

**1. FIRMEN - UND STOFF - / ZUBEREITUNGSBEZEICHNUNG**

Hersteller : V. MANE FILS  
 Adresse : 620, Route de Grasse - 06620 LE BAR SUR LOUP - FRANCE  
 Notruf-Telefon : (33).4.93.09.70.00  
 E-Mail-Adresse : regulatory.emea@mane.com

**PARFUMKOMPOSITION**  
**TROPIC FRESH E\_0815804/03**

Duftstoffkomposition, Aromastoff oder aromatisierender Compound zur industriellen Weiterverarbeitung für die Herstellung von Konsumgütern.

**2. MÖGLICHE GEFAHREN**
**2.1 Klassifikation**
**VERORDNUNG (EG) 1272/2008**

Natürliche Gefahren : Keine besondere Gefährdung  
 Gefahren für Gesundheit : Asp. Tox. 1  
 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
 Gefahren für die Umwelt : Aquatic Chronic 3  
 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**EG RICHTLINIEN 67/548 & 99/45**

Symbols : Xn  
 physikalisch-chemische Risiken : Keine besondere Gefährdung  
 Risiken für die Umwelt : R 52/ 53 Schädlich für Wasserorganismen,kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.  
 Risiken für die Gesundheit : R 65 Gesundheitschädlich:kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.  
 Sicherheit : S 61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.  
 S 62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

**GEFAHR**

H304 : Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
 H412 : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
 P273 : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
 P331 : KEIN Erbrechen herbeiführen.  
 P405 : Unter Verschluss aufbewahren.  
 P501 : Produktreste und Behälter als Sondermüll entsorgen.

PARFUMKOMPOSITION  
 TROPIC FRESH E\_0815804/03

**2. MÖGLICHE GEFAHREN**
**2.2 Kennzeichnungselemente**

P301+P310 : BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

**2.3 Andere Gefahren**

 EUH208 : Enthält : DIMETHYL CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE  
 (Kann allergische Reaktionen hervorrufen.)

**3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

CAS N° : Mischung

**BESONDERE INHALTSSTOFFE**

Komponente	Konzentration	Klassifikation	
		(1)	VERORDNUNG (EG) 1272/2008
		(2)	EG RICHTLINIEN 67/548 & 99/45
ISOALCANES (C11-C15) CAS N° : 90622-58-5 EINECS N° : 292-460-6 INDEX CLP N° : Nicht Verfügbar REACH N° : Nicht Verfügbar	>= 20% - 30%	(1)	Asp. Tox. 1, H304
		(2)	Xn, R 65
HEXYL ACETATE CAS N° : 142-92-7 EINECS N° : 205-572-7 INDEX CLP N° : Nicht Verfügbar REACH N° : Nicht Verfügbar	>= 10% - 20%	(1)	Aquatic Chronic 2, Flam. Liq. 3, H226 H411
		(2)	N , R 10, R 51/ 53
ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE CAS N° : 2705-87-5 INDEX CLP N° : Nicht Verfügbar REACH N° : Nicht Verfügbar	>= 5% - 10%	(1)	Skin Irrit. 2, Acute Tox. 4, H302, H312 H315
		(2)	Xn, R 21/ 22
ETHYL METHYLPHENYLGLYCIDATE CAS N° : 77-83-8 INDEX CLP N° : Nicht Verfügbar REACH N° : Nicht Verfügbar	>= 1% - 5%	(1)	Aquatic Chronic 3, H412
		(2)	R 52/ 53
4-(p-HYDROXYPHENYL)-2-BUTANONE CAS N° : 5471-51-2 INDEX CLP N° : Nicht Verfügbar REACH N° : Nicht Verfügbar	>= 1% - 5%	(1)	Acute Tox. 4, H302
		(2)	Xn, R 22
GAMMA-UNDECALACTONE CAS N° : 104-67-6 INDEX CLP N° : Nicht Verfügbar REACH N° : Nicht Verfügbar	>= 1% - 5%	(1)	Aquatic Chronic 2, H411
		(2)	N , R 51/ 53
GERANYL ACETATE CAS N° : 105-87-3 INDEX CLP N° : Nicht Verfügbar REACH N° : Nicht Verfügbar	>= 1% - 5%	(1)	Aquatic Chronic 2, H411
		(2)	N , R 51/ 53

PARFUMKOMPOSITION  
 TROPIC FRESH E\_0815804/03

**3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**
**BESONDERE INHALTSSTOFFE**

Komponente	Konzentration	Klassifikation	
		(1)	(2)
		(1)	VERORDNUNG (EG) 1272/2008
		(2)	EG RICHTLINIEN 67/548 & 99/45
CYCLAMEN ALDEHYDE CAS N° : 103-95-7 INDEX CLP N° : Nicht Verfügbar REACH N° : Nicht Verfügbar	>= 0,1% - 1%	(1)	Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1, Repr. 2, H315, H317, H361 H411
		(2)	N , Xn, R 38, R 43, R 62, R 51/ 53
DIMETHYL CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE CAS N° : 27939-60-2 INDEX CLP N° : Nicht Verfügbar REACH N° : Nicht Verfügbar	>= 0,1% - 1%	(1)	Aquatic Chronic 3, Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, H315, H317 H319, H412
		(2)	Xi, R 43, R 36/ 38, R 52/ 53
DIPHENYL ETHER CAS N° : 101-84-8 INDEX CLP N° : Nicht Verfügbar REACH N° : Nicht Verfügbar	>= 0,1% - 1%	(1)	Aquatic Chronic 1, H410
		(2)	N , R 50/ 53

Verzeichnis der Angaben und Phrasen erwähnt in diesem Kapitel : siehe Kapitel 16

**STOFFE, FÜR DIE ES GEMEINSCHAFTLICHE GRENZWERTE FÜR DIE EXPOSITION AM ARBEITPLATZ GIBT**

Siehe Absatz 8

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

Bei Hautkontakt oder Augenkontakt : Haut mit Wasser und Seife gründlich waschen, Verunreinigte Kleidung sofort wechseln  
 Augen mindestens 15 Minuten lang mit klarem Wasser spülen.

Bei Verschlucken : Den Mund gründlich mit Wasser spülen.  
 Keine Erbrechen herbeiführen

Bei Einatmen : Keine Erbrechen herbeiführen

Bei anhaltenden Symptomen oder Reizungen einen Arzt aufsuchen.

Niemals einer bewusstlosen Person Flüssigkeiten einflößen.

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

Löschmittel : Schaum, CO2, Pulver, Wasser + Zusatzstoffe, Wasser

Besondere Massnahmen : Keine freigesetzten Dämpfe einatmen! Falls notwendig, die geschlossenen Behälter aus dem Brandgebiet entfernen und mit Wasser abkühlen, um den Druck zu senken.

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

Verschüttetes Material eindämmen. Offenes Feuer oder andere Zündquellen meiden!

Tücher, Schwämme usw., die zum Reinigen benutzt wurden, verbrennen (Selbstentzündungsgefahr).

Grössere Mengen mit, inertem, absorbierendem Material reinigen, auffegen/aufwischen und anschliessend gemäss den gültigen Bestimmungen entsorgen.

Jegliches Einsickern ins Abwasser oder Wasserläufe verhindern

PARFUMKOMPOSITION  
 TROPIC FRESH E\_0815804/03

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

**Handhabung** : Produkt nicht im gelieferten Zustand schlucken, direkten Kontakt vermeiden.  
 Nicht rauchen. Nicht auf offener Flamme erhitzen oder die Dämpfe einer Flamme oder anderen Zündquelle aussetzen.

Produkt nur in gut belüfteten Räumen handhaben.

Produkt nur bei relativ niedrigen Temperaturen verarbeiten. Falls eine Temperaturerhöhung erforderlich ist, dann nur so gering und kurz wie möglich.

Keine heißen Dämpfe einatmen.

**Lagerung** : In fest verschlossenen Original-Behältern lagern, hohe Temperaturschwankungen vermeiden. Nicht direkt der Sonne aussetzen. (siehe Produkt-Spezifikation). Leere Behälter nicht wieder verwenden !

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

**STOFFE, FÜR DIE ES GEMEINSCHAFTLICHE GRENZWERTE FÜR DIE EXPOSITION AM ARBEITPLATZ GIBT IN FRANKREICH :**

Komponente	Konzentration	Klassifikation	
		(1)	(2)
PROPANOL, 2-METHOXYETHOXY Wert : <b>308,0000 mg/m3</b> CAS N° : 34590-94-8	>= 5% - 10%	(1)	VERORDNUNG (EG) 1272/2008
		(2)	EG RICHTLINIEN 67/548 & 99/45
ISOAMYL ACETATE Wert : <b>270,0000 mg/m3</b> CAS N° : 123-92-2	>= 1% - 5%	(1)	Flam. Liq. 3, H226
		(2)	R 10, R 66

**Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz**

Atemschutz : In der Regel in gut belüfteten Räumen nicht erforderlich, sofern nicht anders angegeben. Bei pulverförmigen Produkten ist eine geeignete Atemschutzmaske empfehlenswert.

Handschutz : Handschuhe.

Augenschutz : Schutzbrille.

Hautschutz : Schutzkleidung.

Belüftung : Eine angemessene Belüftung gewährleisten. Dämpfe gegebenenfalls direkt an der Emissionsquelle ableiten.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Bitte die lokalen Richtlinien hinsichtlich Umweltschutz (Kontrolle der Luftverschmutzung, Abfallentsorgung, Abwasser etc.) einhalten.

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

Physikalische Beschreibung : FLUESSIG, /MISCHUNG  
 ORANGE

Geruch : Dichte d

Dichte D20/20 : 0,893 - 0,923

Flammpunkt (NF-T60-103) : 63°C ( 145°F)

Terpensgehalt : 28,1% (berechnet)

Loeslichkeit : Alkohol

PARFUMKOMPOSITION  
 TROPIC FRESH E\_0815804/03

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

Die Inhaltsstoffe sind bis zum Ablauf der optimalen Haltbarkeitsdauer stabil (siehe Produkt-Spezifikation).  
 Erhöhte Temperaturen und Zündquellen vermeiden.

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

DL50 Veranlassung : > 2000,00 mg/kg (Berechnet mit 0,3% bestandteile mit unbekannter Toxizität.)  
 DL50 dermale : > 2000,00 mg/kg (Berechnet mit 0,3% bestandteile mit unbekannter Toxizität.)  
 CL50 Einatmen : > 20,00 mg/l (Berechnet mit 0,3% bestandteile mit unbekannter Toxizität.)

Komponente	DL50 Veranlassung	DL50 dermale	CL50 Einatmen
ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE CAS N°: 2705-87-5	500,00 mg/kg	1100,00 mg/kg	
4-(p-HYDROXYPHENYL)-2-BUTANONE CAS N°: 5471-51-2	500,00 mg/kg	> 2000,00 mg/kg	

**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

Wir haben keine ökologisch-toxikologischen Tests mit dieser Zubereitung durchgeführt. Die Gefahren für die Umwelt wurden nach der üblichen Methode eingeschätzt, wie sie im Anhang III der Richtlinie 1999/45/EG beschrieben ist. Sie sind in den Absätzen 2 und 15 aufgeführt.  
 Daher empfehlen wir absichtliches oder zufälliges Abstoßen ins Ökosystem zu vermeiden.

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Luft-, Wasser- und Bodenverschmutzung vermeiden. Abfall und Verpackungen unter Beachtung der gültigen Bestimmungen vernichten: es wird empfohlen, sich an eine entsprechend zugelassene Firma zu wenden. Immer die Original-Etiketten auf der leeren Verpackung belassen

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

Bahn (RID), Strasse (ADR), See (IMDG), Luft (ICAO/IATA)  
 NICHT GEREGLT

**15. VORSCHRIFTEN**
**16. SONSTIGE ANGABEN**

Liste der R, H, EUH-Sätze, zitierte den Kapiteln 3 & 8

**VERORDNUNG (EG) 1272/2008**

H304 : Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
 H226 : Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
 H411 : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
 H302 : Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
 H312 : Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.  
 H315 : Verursacht Hautreizungen.  
 H412 : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

PARFUMKOMPOSITION  
 TROPIC FRESH E\_0815804/03

**16. SONSTIGE ANGABEN**
Liste der R, H, EUH-Sätze, zitierte den Kapiteln 3 & 8
**VERORDNUNG (EG) 1272/2008**

- |      |  |
|------|--|
| H317 | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.   |
| H361 | : Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen. |
| H319 | : Verursacht schwere Augenreizung.   |
| H410 | : Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.                              |

**EG RICHTLINIEN 67/548 & 99/45**

- |          |  |
|----------|--|
| R 65     | : Gesundheitsschädlich:kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.                       |
| R 10     | : Entzündlich.   |
| R 51/ 53 | : Giftig für Wasserorganismen,kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.      |
| R 21/ 22 | : Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.                       |
| R 52/ 53 | : Schädlich für Wasserorganismen,kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.   |
| R 22     | : Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.  |
| R 38     | : Reizt die Haut.  |
| R 43     | : Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.  |
| R 62     | : Kann die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.  |
| R 36/ 38 | : Reizt die Augen und die Haut.  |
| R 50/ 53 | : Sehr giftig für Wasserorganismen,kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. |
| R 66     | : Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.                              |

**Spezifische Daten**

Siehe Produkt-Spezifikation

Dieses Sicherheitsdatenblatt ist in Übereinstimmung mit der Verordnung EG N° 1907/2006 aufgestellt worden. Die Informationen entsprechen unserem Wissensstand am, auf dem Dokument, aufgeführten, Ausstellungsdatum. Sie stützen sich im Besonderen auf die Empfehlungen von denArbeitsgruppen EFFA und IOFI/IFRA.

Wir lehnen jede Verantwortung im Falle einer unsachgemässen Handhabung ab. Es steht in der Verantwortung des Benutzers, an Hand der gelieferten

Informationen, die Bedingungen zu bestimmen, unter denen eine sichere Handhabung des Produktes gewährleistet ist.

Die Absätze, deren Inhalte geändert wurden, sind mit einem Kreuz [X] gekennzeichnet.

Der Benutzer ist dafür verantwortlich, die lokalen, nationalen und internationalen, für seine Tätigkeit gültigen Richtlinien einzuhalten.

This computer generated technical data sheet is valid without signature.

Ausstellungsdatum : 27/06/2011

Annuliert und ersetzt das SDB vom : /

ABTEILUNG FÜR GESETZGEBUNG